Inde	x of	Cla	ims	

Application No.	Applicant(s)
09/781,329	FUKUMOTO ET AL.
Examiner	Art Unit
LaShanya R Nash	2153

<b>1</b>	Rejected
=	Allowed

_	(Through num ral) Canc lled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

			L.,							
Cla	im	1			Г	Date				
Cic						Jalt	_			
<del>-</del>	Original	છ	12/12/05	ဖွ						
Final	iĝi	6/23/05	/12	8/1/06						
-	õ	9	12	8						
V	1	V	7	J						
7	1 2 3 4 5 6 7 8	\ \ \ \ \ \ \ \ \	777777	√ √						
_	3	7	Ť					_		
7	4	1		· 7 7 7	$\neg$	_		_	_	
了	5	1	1	1						
ン	6	7	7	7	_				$\overline{}$	
1	7	1	1	1						
1	8	1	√ √	√ √						
1	9	1	1	1						
	10									
	11									
	12									
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32									
	14									
	15		L			Ш		<u> </u>	Ш	
	16	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	Щ	Ш			Ш	Ш	Ш
L	17		<u> </u>							Ш
	18									
	19									
	20							L		
<u> </u>	21		_	L	_			L		
	22		_	L	_			_		
	23	_		_	<u> </u>		_	<u> </u>	_	
	24	_	┡	⊢	H	_		<del> </del>	_	_
<u> </u>	25	_	_	┝	$\vdash$		_	<u> </u>	_	
	27	-	-		-	_	-	-	-	_
	27	-	$\vdash$	├	-		_	-	_	
-	20		⊢	H	$\vdash$	_		$\vdash$	_	
	30		-		-			H		_
<b>—</b> —	31		_			-	_	_		
	32		-	H	$\vdash$			-		
<b></b>	33		Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	-		Н
	33 34		Т	П			Н			П
	35		$\vdash$	Г			-			Н
	36		Г			П	_	$\Box$	П	
	37	Γ	Т							
	36 37 38									
	39									
	40									
	41									
	42									
	43									
L	44		<u> </u>	<u> </u>						
	45			<u> </u>						
L	46	_	L	<u> </u>	_					L
<u></u>	47	<u> </u>	_	匚	<u> </u>	ᆫ	L_	<u> </u>	<u> </u>	L_
L	48	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	L		<u> </u>	<u> </u>	Ш
L	49	<u> </u>	_	<u> </u>	<b> </b>	Щ	_	<u> </u>	L.,	L.
1	. E.U									

la	im					Date	•					Çla	im					<u>Date</u>	€ .			
	Original	6/23/05	12/12/05	8/1/06								Final	Original									
7	1	1	1	1									51									
寸	2	1	1	1									52									
•	3	1	7										53									
7	4	<b>V</b>	1	1			_	_					54									$\Box$
7	<u>4</u> 5	1	7	1	_				-				55			$\neg$	_	_				$\exists$
7	6	1	Ī	Ì	_	_							56									$\neg$
7	7	7	Ì	7		_				$\vdash$			57		_	$\neg$		_				$\dashv$
7	8	1	7	Ī									58			_						
7	9	Ī	Ī	Ī						$\vdash$			59	$\vdash$		_						
7	10	H	Ť	÷	$\overline{}$		-		-	$\vdash$			60		_	_						
7	11	$\neg$	_	-	$\vdash$		_		_	$\vdash$			61	_	$\neg$		-					$\vdash$
7	12				_		_	_	_	-	1		62	$\neg$	_	$\dashv$	_			_	$\neg$	_
-	13				-	-		-		-	1		63	$\neg$	$\dashv$	-	_				$\neg$	H
+	14										}		64	$\dashv$					-	_	-	$\dashv$
_	15												65	Н		$\dashv$				_	-	
+	16	$\vdash$	_		_				_	┢			66	$\vdash$		$\dashv$	_					$\vdash$
-	17			_				-	_	$\vdash$			67	$\vdash$		_			$\vdash$			$\dashv$
┪	18		_	-	_		-		-	-			68	-1					H			
┪	19				-		-	-					69	-	-	_		_	-			$\vdash$
┥	20							-		$\vdash$			70		-	$\dashv$	_		-		Н	
$\dashv$	21			H	_	_		_	-	$\vdash$			71	-		-		$\vdash$	┝		Н	-
┥	22	H			_	_		_		⊢			72						-		Н	Н
┥	23	Н		H	_			_		_		-	73	$\vdash$	-		_		H	_	-	
┥	24	-		-			_	_	_				74	-			_		$\vdash$		Н	$\vdash$
┥	25	Н	_	-	_	_			_	$\vdash$			75	Н	-			_	$\vdash$		Н	Н
┥	25	-	_	_			-	_	_	_			76	Н		_		_	$\vdash$			Н
$\dashv$	26 27		_			_	-		_	-			77	$\dashv$					-		-	
$\dashv$	28		_	_	_		-						78	Н		_		_	-			$\vdash$
┥		Н			_	_		_	_	-				Н	-				-	_		$\dashv$
┥	29 30			-						-			79 80		-							Н
ᅱ	31	$\vdash$	_			_		_		_				$\vdash$								
-	31	Н	_	$\vdash$	_								81	H		_				_		-
$\dashv$	32	Н	-	Н	_	_	-	-	-	┝			82	Н		_	_		$\vdash$	_	Н	Н
-	33	_	_	$\vdash$						_			83	H	_						-	Н
4	34 35	-	_	_				_	_	$\vdash$			84	-					$\vdash$		-	Н
ᅱ	35		_	_		_		_	_	⊢			85	-					$\vdash$	_	Н	Н
ᆛ	36	-	_			_		_		<del> </del>			86			_		_	Н			$\dashv$
-	37						_	_		-			87	-	_						-	Н
	38									-			88		_			_	$\vdash$		Ш	Н
4	39			_	_	_			_	<u> </u>			89	_	_		_		-	_	Щ	
4	40		_			_	-	-		_			90						Щ			Ш
4	41				_		_			<u> </u>			91	_	_				_	_		Ш
	42			_		_			_	<u> </u>			92				_					Ш
4	43					_							93								_	Щ
4	44	Ш		_	_	$\vdash$	Ь.	<u> </u>		<del> </del>			94	Ь.	$\vdash$		_	<u> </u>	<b> </b>	_	$\vdash$	Ш
4	45	Ш	ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		⊢			95	Щ	$\square$	<u> </u>	_	<u> </u>	L	L_	_	Ш
4	46				<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			96		-			Щ		L	$\vdash$	Ш
4	47	$\vdash$	ļ	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ь	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			97	Щ				<u> </u>	<u> </u>	_	_	Щ
-	48	$\vdash$			$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		├			98	Щ				L.	Щ	<u> </u>	L	Ш
4	49	$\vdash$		Ь.,	L_	Щ	Щ	Ļ	L.,	<u> </u>			99	Щ			_	$\vdash$	<u> </u>	L.,	_	Ш
_	50	Ш			<u> </u>		L	<u> </u>		<u> </u>			100	لـــا	Ш			L_	L	L		Ш

Cli	Date									
					ī					П
Final	Original									
	101									
	102									
	103	_	_	_	Щ			_	_	Щ
	103 104 105			$\vdash$	-	$\vdash$	-		$\vdash$	
	105				-	-		_		-
	106 107			_	$\vdash$	-	H		_	-
	108						-			
	109								_	
	109 110									
	111									
	111 112 113			_	Щ					Ш
	113			_		<u> </u>	<u> </u>			
	114 115	H	H	$\vdash$	$\vdash$	-		H		$\vdash$
<b></b> -	116	-	-	-		_				
<b></b>	117	-	-	-	H	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	118			H		-	-	_		
	119			$\vdash$						
	120		Г							
	121									
	122									
	117 118 119 120 121 122 123 124	_		L_						L
	124	_		<u> </u>				_	_	<u> </u>
	125 126 127	H		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	_	H
	127	H		-	$\vdash$	Н	<u> </u>	$\vdash$	_	H
	128			-	$\vdash$				$\vdash$	H
	128 129		_	_				$\vdash$	_	$\vdash$
	130	_				_		$\vdash$		
	130 131									
	132									
	133	$oxedsymbol{oxed}$		_	$oxed{\Box}$				<u> </u>	$oxed{\Box}$
	134		L.,	<u> </u>	L	L	<u> </u>	L	_	_
<u> </u>	135		L	$\vdash$	H	$\vdash$	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>
<b></b> -	136 137			├			├			
<u> </u>	137	-	-	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	-
<b></b> -	139			-						<b>-</b>
l —	140		_		П	Г	-		$\vdash$	$\vdash$
	141									
	142									
<u> </u>	143					$\Box$	L	Ĺ		
<u> </u>	144	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	<u> </u>	L	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>
	145	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	_
<u> </u>	146	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├-	├	├	
<b> </b> -	147 148	<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	⊢	$\vdash$	H
	149	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	┢	-	-	┝
$\vdash$	150	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	H	-	<del>                                     </del>	┢
				щ.					_	